A.C.C.S.S

Trōcaire

Working for a just world.

AGRICULTURA ORGANICA

El caldo sulfocalcico

El Foliar Natural Mejorado

PROYECTO:
Ante multiamenazas la población del municipio y comunidades de Champerico, se preparan en Reducción de Riesgos y acciones humanitarias en búsqueda de la Resiliencia.

Asociación Coordinadora
Comunitaria de Servicios
Para la salud

A.C.C.S.S

AGRICULTURA ORGANICA

EL CALDO DE SULFOCALCICO

CALDO DE AZUFRE PREPARADO
A BASE DE AZUFRE

EL ENTUSIASMO QUE UN AGRICULTOR
SIGA LOGRANDO SU PRODUCCION.
INOVANDO LA AGRICULTURA.

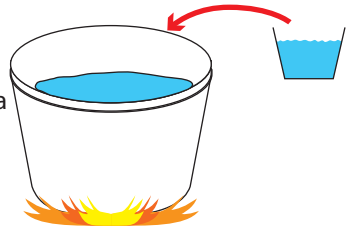
Materiales

Fogón y leña
Balde metálico
Embudo
Aceite comestible
Botellas obscuras o cubiertas con una bolsa negra.
Recipiente plástico con tapa

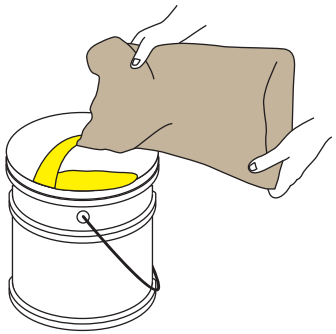
Ingredientes

8 Lbs. de azufre en polvo
4 Lbs. de cal hidratada o viva
20 litros de agua

Elaboración

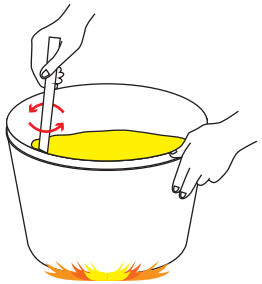


1 Hervir 10 litros de agua en el balde metálico. Haga una marca en la paleta y si baja el agua repongala.



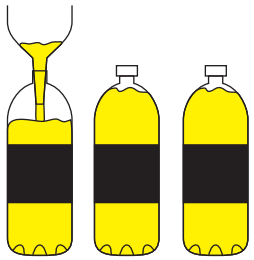
2 Mezclar el azufre y la cal en una cubeta usando guantes.

3 Cuando el agua hierva agregue la mezcla despacio. El azufre es inflamable, hagalo a fuego lento.



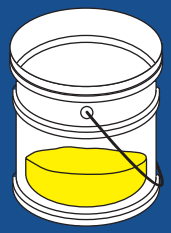
4 Revuelva constantemente hasta que este bien mezclado.

5 Dejar hervir por 30 min., sacar el balde y dejarlo enfriar. Inclinarlo para que repose.



6 Filtrar y guardar en envases oscuros agregando una cucharada de aceite en la orilla y la tapa.

Seguimiento



1 El sedimento que quedó, verde amarillento, es la pasta sulfocalcica, quedando el liquido arriba de la pasta.

2 Se guarda en recipientes bien cerrados con un poco de aceite en la orilla y en la tapa.

3 El caldo y la pasta se guardan hasta un año, deben estar bien protegidos del sol.

Aplicación

El caldo tiene muchas funciones (repelente, foliar, acaricida, fungicida e insecticida). Es fundamental emplearlo en diferentes contracciones, para cada caso especifico, lo mejor es experimentarlo y observar los resultados para luego extenderse.

Para granos básicos

	Caldo		Agua
Milpa o Ajonjolí	1/2 litro	+	20 litros
Frijol o Ayote	1 octavo	+	20 litros

Para hortalizas

	Caldo		Agua
Hierba mora, chipilín, bledo o hierba blanca	1 octavo	+	20 litros

Para árboles frutales

	Caldo		Agua
Naranja, limón, guanaba, guayaba o mango	1 a 2 litros	+	20 litros

La pasta sulfocalcico

Para árboles recien podados

	Pasta		Agua
Ayuda a su protección y estimula la cicatrización	1 libra	+	1 litros

Controlar insectos

	Pasta		Agua
Se pintan los troncos y ramas de los árboles con brocha	2 libras	+	3 litros

Esta pasta también sirve para auxiliar la rápida recuperación de arboles frutales cuyos troncos y ramas se encuentren cubiertos por mucho musgo y líquenes. Se recomienda limpiar los arboles y pincelarlos con la pasta.